## PCT ANTRAG

Vom Anmeldeamt auszufüllen	
Internationales Aktenzeichen	
Internationales Anmeldedatum	
Name des Anmeldeamts und "PCT Internationa	l Application"

<u>.                                    </u>	Internationales Anm	eldedatum			
Der Unterzeichnete beantragt, daß die vorliegende internationale Anmeldung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens behandelt wird	Name des Anmeldeamts und "PCT International Application"				
	Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts (falls gewünscht) (max. 12 Zeichen) R. 304041 Bö/Os				
Feld Nr. I BEZEICHNUNG DER ERFINDUNG					
Piezoaktor					
Feld Nr. II ANMELDER Diese Person ist g	gleichzeitig Erfinder	·			
Name und Anschrift (Familienname, Vorname; bei juristischen Perso amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist d	Name des Staats	Telefonnr.: 0711/811-31110			
oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sit angegeben ist.)	zer Siddi des Silzes tzes oder Wohnsitzes	Felefaxnr.: 0711/811-331 81			
ROBERT BOSCH GMBH Postfach 30 02 20		Fernschreibnr.:			
70442 Stuttgart Bundesrepublik Deutschland (DE)		Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt			
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (St	aat): DE			
	ereinigten Staaten	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld staaten von Amerika angegebenen Staaten			
Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEITERE) F Name und Anschrift (Familienname, Vorname; bei juristischen Person		Diese Person ist			
amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der zugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes od angegeben ist.)	Name des Staats an- Staat des Sitzes oder	nur Anmelder  Anmelder und Erfinder			
BOECKING, Friedrich		Admiciaci and Ermiaci			
Kahlhieb 34		F. S. A. W. J. J. W. A. J.			
70499 Stuttgart		nur Erfinder (Wird dieses Kästchen			
DE DE		angekreuzt, so sind die nach- stehenden Angaben nicht nötig.)			
		Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt			
		·			
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (Sta				
Diese Person ist Anmelder alle Bestim- mungsstaaten alle Bestimmung Ausnahme der V	gsstaaten mit ereinigten Staaten	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld Staaten von Amerika angegebenen Staaten			
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem F	ortsetzungsblatt angege	eben.			
Feld Nr. IV ANWALT ODER GEMEINSAMER VERTRETER;		IFT			
Die folgende Person wird hiermit bestellt/ist bestellt worden, um für de vor den zuständigen internationalen Behörden in folgender Eigenschaft	zu handeln als:	Anwalt gemeinsamer Vertreter			
Name und Anschrift (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige Telefonnr.:					
amtliche Bezeichnung Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben) Telefaxnr.:					
ROBERT BOSCH GMBH Postfach 30 02 20 70442 Stuttgart		Fernschreibnr:			
Bundesrepublik Deutschland (DE)					
		Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt			
Zustellanschrift: Dieses Kästchen ist anzukreuzen, wenn kein obigen Feld eine spezielle Zustellanschrift angegeben ist.	Anwalt oder gemeinsa	mer Vertreter bestellt ist und statt dessen im			
55. Got. 1 ord of the options Dusterialison it angegoden ist.					

Feld Nr.	V BESTIMMUNG VON STAATE	CN B	itte die entsprechenden Kästchen ankreuzen; wei	nigstei	ns ein Kasichen muß angekreuzi werden.
Die folgenden Bestimmungen nach Regel 4.9 Absatz a werden hiermit vorgenommen:					
Regionales Patent					
AP ARIPO-Patent: GH Ghana, GM Gambia, KE Kenia, LS Lesotho, MW Malawi, MZ Mosambik, SD Sudan, SL Sierra Leone, SZ Swasiland, TZ Vereinigte Republik Tansania, UG Uganda, ZM Sambia, ZW Simbabwe und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des Harare-Protokolls und des PCT ist (falls eine andere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahren					
	Staat, der Vertragsstaat des Harare-Protokolls und des PC1 ist (Jans eine andere Schalzrechischt oder ein Sonsinges Verfahren gewünscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben)				
EA	Eurasisches Patent: AM Armen	ien.	AZ Aserbaidschan, BY Belarus, KG	Kirg	isistan, KZ Kasachstan, MD Republik
	Moldau, RU Russische Föderation	on, '	TJ Tadschikistan, TM Turkmenistan ur	ıd je	der weitere Staat, der Vertragsstaat des
· ·	Eurasischen Patentübereinkommens	und	des PCT ist		
⊠ EP	Europäisches Patent: AT Österreich	ch, B	E Belgien, BG Bulgarien, CH & LI Schw	eiz u	nd Liechtenstein, CY Zypern,
	CZ Tschechische Republik, DE De	utsch	lland, DK Dänemark, EE Estland, ES Spar	nien, l	FI Finnland, FR Frankreich, Monago NI Niederlande
	GB Vereinigtes Königreich, GR Griechenland, IE Irland, IT Italien, LU Luxemburg, MC Monaco, NL Niederlande, PT Portugal, SE Schweden, SI Slowenien, SK Slowakei TR Türkei und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des				
	Europäischen Patentübereinkommer				2
OA	OAPI-Patent: BF Burkina Faso.	BJ E	Benin, CF Zentralafrikanische Republik,	CG F	Kongo, CI Côte d'Ivoire, CM Kamerun,
	GA Gabun GN Guinea GO Ägu	natori	ialguinea GW Guinea-Bissau, ML Mali	, MI	R Mauretanien, NE Niger, SN Senegal,
	TD Tschad, TG Togo und jeder w	eiter	e Staat, der Vertragsstaat der OAPI und	des P	CT ist (falls eine andere Schutzrechtsart
	oder ein sonstiges Verfahren gewün	scht 1	wird, bitte auf der gepunkteten Linie angebo	zri	
National	es Patent (falls eine andere Schutzrech)	tsart o	oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bi	tte auj	der gepunkteten Linie angeben):
	Vereinigte Arabische Emirate	$\Box$	GM Gambia		NZ Neuseeland
AG	Antigua und Barbuda	百	HR Kroatien		OM Oman
انا ا	Albanien	Ħ	HU Ungarn		PH Philippinen
∣⊟ AM	I Armenien	Ħ	ID Indonesien		PL Polen
I⊟ AT	Österreich	Ħ	IL Israel		PT Portugal
☐ AU	Australien	Ħ	IN Indien		RO Rumänien
⊢ AZ	Aserbaidschan	Ħ	IS Island		RU Russische Föderation
	Bosnien-Herzegovina	茵	JP Japan		
==	Barbados	Ħ	KE Kenia		SC Seychellen
☐ BG	Bulgarien	Ħ	KG Kirgisistan		SD Sudan
	Brazilien	Ħ	KP Demokratische Volksrepublik		SE Schweden
<mark>∏</mark> ву	Belarus		Korea		SG Singapur
☐ BZ	Belize		KR Republik Korea		SK Slowakei
CA	Kanada		KZ Kasachstan		SL Sierra Leone
□ Сн	& LI Schweiz und Liechtenstein		LC Saint Lucia		TJ Tadschikistan
⊠ CN	China		LK Sri Lanka		TM Turkmenistan
∏ co	Kolumbien		LR Liberia		TN Tunesien
CR	Costa Rica		LS Lesotho		TR Türkei
	Kuba		LT Litauen		TT Trinidad und Tobago
CZ	Tschechische Republik		LU Luxemburg	_	
DE DE	Deutschland		LV Lettland		TZ Vereinigte Republik Tansania
DK	Dänemark		MA Marokko		UA Ukraine
	I Dominica		MD Republik Moldau		UG Uganda
	Algerien			$\bowtie$	US Vereinigte Staaten von Amerika
EC EC	Ecuador		MG Madagaskar		
	Estland		MK Die ehemalige jugoslawische	$\square$	UZ Usbekistan
	Spanien		Republik Mazedonien	Ц	VC St. Vincent und die Grenadinen
	Finnland		MN Mongolei	$\square$	VN Vietnam
GB	Vereinigtes Königreich		MW Malawi	Ц	YU Jugoslawien
☐ GD	Grenada	<u></u> .	MX Mexiko	닏	ZA Südafrika
لسيا	Georgien		MZ Mosambik	Щ	ZM Sambia
GH	Ghana	$\sqcup$	NO Norwegen	Ш	ZW Zimbabwe
Kästchen für die Bestimmung von Staaten, die dem PCT nach der Veröffentlichung dieses Formblatts beigetreten sind:					
님		님		H	
<u> </u>		<u></u>	Zugstalish an den oben genenten	Bect	immungen nimmt der Anmelder nach
Erklärun Regel 4 0	g bzgl. vorsorglicher Bestimmur	ngen: den	: Zusatziich zu den oben genannten n PCT zulässigen Bestimmungen vor r	$\mathbf{nit} \ \mathbf{A}$	immungen nimmt der Anmelder nach Ausnahme der im Zusatzfeld genannten
Regel 4.9 Absatz b auch alle anderen nach dem PCT zulässigen Bestimmungen vor mit Ausnahme der im Zusatzfeld genannten Bestimmungen, die von dieser Erklärung ausgenommen sind. Der Anmelder erklärt, daß diese zusätzlichen Bestimmungen unter dem					
Vorhehalt	t einer Restätigung stehen und jede	2115	ätzliche Bestimmung, die vor Ablauf vo	n 15	Monaten ab dem Prioritätsdatum nicht
bestätigt v	wurde, nach Ablauf dieser Frist al	s vo	m Anmelder zurückgenommen gilt. (Di	e Be.	stätigung (einschließlich der Gebühren)
muß beim Anmeldeamt innerhalb der Frist von 15 Monaten eingehen.)					

Feld Nr.	. VI PRIORITÄ	TSANSPRUCH	d j			
•	Anmeldedatum	Aktenzeichen der		Ist die frühere Anmeldun		
	früheren Anmeldung Tag/Monat/Jahr)	früheren Anmeldung	nationale Anmeldung: Staat	Regionale Anmeldung: * Regionales Amt	internation Anmeldean	ale Anmeldung: nt
Zeile (1 20. Dez (20.12.2	ember 2002	102 59 949.1	Bundesrepublik Deutschland			· ·.
Zeile (2						
Zeile (3	)					
Zeile (4)	)					
Zeile (5)	)		:		,	
U v	Veitere Prioritätsansprü	che sind im Zusatzfeld an	gegeben			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
internatio		tteln <i>(nur falls die früher</i>		hneten früheren Anmeldu m Amt eingereicht worder		
Zeil * Falls es Pariser V	s sich bei der früheren	Anmeldung um eine ARII um Schutz des gewerblich	PO-Anmeldung handelt, g	Zeile (4) Zeile Zeigeben Sie mindestens einen lied der Welthandelsorgand	Staat an, de	er Mitgliedstaat der
Feld Nr.	VII INTERNATIO	ONALE RECHERCHE	NBEHÖRDE			
				wei internationale Recherci der Zweibuchstaben-Code ka		
Recherche		gebnisse einer früheren echerchenberörde beantragt Aktenzeichen		me auf diese frühere vorden ist): Staat (oder regionales A		(falls eine frühere
Feld Nr. V	VIII ERKLÄRI	JNGEN		The second secon		
		halten die folgenden Erkli rechten Spalte für jede E				Anzahl der Erklärungen
	Feld Nr. VIII (i)	Erklärung hinsichtlich	der Identität des Erfind	lers	:	
	Feld Nr. VIII (ii)			Anmelders, zum Zeitpunk ı beantragen und zu erha		
Feld Nr. VIII (iii) Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, die Priorität einer früheren Anmeldung zu beanspruchen						
	Feld Nr. VIII (iv)	Erfindererklärung (nur Staaten von Amerika)	im Hinblick auf die Be	estimmung der Vereinigte	en :	
	Feld Nr. VIII (v)	Erklärung hinsichtlich von der Neuheitsschäd		rungen oder Ausnahmen	. :	

latt Nr4	
----------	--

Feld Nr. IX KONTROLLISTE; EINREICHU	Dieser internationalen Anmeldung liegen die folgenden Anzahl				
Diese internationale Anmeldung enthält (a) auf Papier, die folgende Anzahl Blätter:	Unterlagen bei (kreuzen Sie die entsprechenden Kästchen am und geben Sie in der rechten Spalte jeweils die Anzahl	Anzahi			
Antrag (inklusive Erklärungsblätter) : 4	der beiliegenden Exemplare an)  1 Blatt für die Gebührenberechnung	: 1			
Beschreibung (ohne	2. Original einer gesonderten Vollmacht	. :			
Sequenzprotokolle und/oder Diesbezügliche Tabellen) : 4	3. Original einer allgemeinen Vollmacht	:			
Ansprüche 3	4. Kopien der allgemeinen Vollmacht; Aktenzeichen (falls vorhande	:n) :			
Zusammenfassung : 1 ·	5. Begründung für das Fehlen einer Unterschrift	:			
Zeichnungen : 1	6. Prioritätsbeleg(e), in Feld VI durch folgende Zeilennummer gekennzeichnet:	:			
Teilanzahl :	7. Übersetzung der internationalen Anmeldung in die folgende Spra	che:			
Sequenzprotokolle :	8. Gesonderte Angaben zu hinterlegten Mikroorganismen oder biolo	gischem :			
Diesbezügliche Tabellen	Material	-			
(für beide, Anzahl der Blätter, soweit auf Papier eingereicht	9 Sequenzprotokolle in computerlesbarer Form (Art und Anzahl der Datenträger)	:			
wird, unabhängig davon, ob zusätzlich auch in computer- lesbarer Form eingereicht wird; siehe unter (c))	(i) Kopie ausschließlich für die Zwecke der internationalen Recherche nach Regel 13ter (und nicht als Teil der internationalen Anmeldung):	:			
Gesamtanzahl : 13 (b) ausschließlich in computerlesbarer Form (Abschnitt 801 (a)(i))	(ii) (nur falls Feld (b)(i) oder (c)(ii) in der linken Spalte angekreuzt wurden) zusätzliche Kopien einschließlich, soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der internationalen Recherche nach Regel 13ter:				
(i) Sequenzprotokolle (ii) diesbezügliche Tabellen (c)) auch in computerlesbarer Form	(iii) zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten Sequenzprotokollen identisch ist (sind):	•			
(Abschnitt 801 (a)(ii)) (i) Sequenzprotokolle	10. Tabellen in computerlesbarer Form im Zusammenhang mit Sequenzprotokollen (Art und Anzahl der Datenträger)	:			
(ii) diesbezügliche Tabellen  Art und Anzahl der Datenträger (Diskette, CD-ROM, CD-R oder sonstige), auf denen sich	(i) Kopie ausschließlich für die Zwecke der internationalen Recherche nach Abschnitt 802(b-quater) (und nicht als Teil der internationalen Anmeldung):	:			
befinden:  (i) Sequenzprotokolle  (ii) diesbezügliche Tabellen  (zusätzlich eingereichte Kopien unter	(ii) (nur falls Felder (b)(ii) oder (c)(ii) in der linken Spalte angekreuzt wurden) zusätzliche Kopien einschließlich, soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der internationalen Recherche nach Abschnitt 802(b-quater)	: :			
Punkt 9(ii) in der rechten Spalte angeben):	(iii) zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten Tabellen identisch ist (sind)  Sonstige (einzeln aufführen):	:			
·	Abschrift(en) für Prioritätsbeleg(e)	: 1			
Abbildung der Zeichnungen, die mit der Zusammenfassung	Sprache, in der die internationale Anmeldung eingereicht wird: Deutsch				
veröffentlicht werden soll (Nr.): 1  Feld Nr. IX UNTERSCHRIFT DES ANM	ELDERS ODER DES ANWALTS				
Der Name jeder unterzeichnenden Person ist net	en der Unterschrift zu wiederholen, und es ist anzugeben, sofern sich	dies nicht eindeutig aus			
dem Antrag ergibt, in welcher Eigenschaft die Person unterzeichnet.  ROBERT BOSCH GMBH  Nr. 35/71/AY					
Hocher Eriedrich	BOECKING	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
	Vom Anmeldeamt auszufüllen				
Datum des tatsächlichen Eingangs dieser internationalen Anmeldung		2. Zeichnungen			
Geändertes Eingangsdatum aufgrund nachträglich, fristgerecht eingegangener Unterlagen oder Zeichnu      Westelleite dieses internationalen Annel	ngen	eingegangen:			
zur Vervollständigung dieser internationalen Anmel 4. Datum des fristgerechten Eingangs der angeforderte	n ·	nicht ein-			
Richtigstellung nach Artikel 11(2) PCT: 5. Internationale Recherchenbehörde	Richtigstellung nach Artikel 11(2) PCT:  5. Internationale Recherchenbehörde  6. Übermittlung des Recherchenexemplars bis zur Zahlung				
(falls zwei oder mehr zuständig sind) ISA/	der Recherchengebühr aufgeschoben				
	0.11				
Datum des Eingangs des Aktenexemplars Beim Internationalen Büro: Formblat PCT/RO(101 (letztes Blatt) (Januar 2003)	Vom Internationalen Büro auszufüllen	diesem Antragsformular			